Index of Claims

Application No.

Joseph F Murphy

09/150,813

Examiner

Applicant(s)

GRAINGER ET AL.

Art Unit

1646

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

			.1				J		L	<b>L</b> _	
Claim		Date									
Ula	-	_	т	<del>-                                    </del>	Jal	=	т-	т			
l	Original							1			
Final	<u>:</u>										
iĒ	<u>:</u>					1	1				
	0				l					1	
l	4	$\vdash$	<del> </del>	1	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	t-	╁	<del>                                     </del>	
	1	$\vdash$		$\vdash$		┢	$\vdash$	_	┢	<del>                                     </del>	
<u> </u>	1		-		-	-	-	⊢	<b>├</b> -	<del>-</del>	
	4		L		<u> </u>	┡	┢	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	
	4		ļ	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	
	5	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L		
	6										
	7										
	8					$\vdash$		Τ-			
	1		<del> </del>				-	-	<del>                                     </del>	1	
-	1/2	-		┢		┝	┢		-	-	
ļ	10	<del> </del>	├-			├		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
	117	<u> </u>		ļ	_	ļ	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	
	1/2	$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	
L	<b>1</b> 3	L	L	L	L	L	L	L	L		
	14									Г	
	15			Г	Г	Г	Г		Ι	T	
<b></b>	16	<b>-</b>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		t	$\vdash$	$\vdash$		
	15	<del> </del>		-	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	╁─	<del> </del>		
	40			$\vdash$	⊢	⊢	-	-	$\vdash$		
	1p	-			<u> </u>			ļ	-	-	
	19						L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	20		L								
	21							1			
	22						П				
	23					_		Т	-		
	24	$\vdash$				_	$\vdash$		$\vdash$		
	26		-			├	┢	┢╾	-		
	24	├—	-		<u> </u>			-	-		
	20	_						┞	1		
	21	ļ				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	
	28										
	29						<u></u>				
	ЗФ							`		i I	
	31							Г			
	32										
	33		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<u> </u>	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	
	3/1		<del> </del>	<b></b>		<del> </del>		-		$\vdash$	
-	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31			-	-		-	-		$\vdash$	
	20	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ. —	-			├	$\vdash \vdash$	
	30	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	37						L_		L		
	38		L						L.		
	<b>3</b> 9							_	_	$  \   ]$	
	40									П	
	40 41		_					_		$\vdash$	
	42						-			$\vdash$	
	1/2		-			-	-	$\vdash$		$\vdash$	
	44		$\vdash$			<del> </del>	-	$\vdash$			
	44			-	_		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	45					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	
	46										
T	47					LÌ	L	L	L	[ ]	
	42 43 44 45 46 47 48 49	-									
	49										
	50							-		$\vdash \vdash$	
ı	50						1			ı /	

Claim		Date									
			Τ	Π	Т	T			Π	Γ	
<u></u>	Original	9-03									
Final	: <u>5</u>	12					ĺ				
"	ŏ	14	Ī		1					1	
-	ļ		╄	⊢	$\vdash$		╁	├-		├	
	51 52 53 54 55 56	-		⊢	╀	-	⊢	⊢	-	⊢	
	54	_	├_	-		-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	53	_	<u> </u>	<u> </u>	1	ऻ_	┞	_		1	
	54	L	_	L		L	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	
	55	L			<u> </u>	L.	L		<u> </u>	<u> </u>	
	56						ŀ	:			
	57										
	58			Ī	Π	Γ	Г				
	59										
	60										
	61	<b></b>		$\vdash$		_		T		1	
	58 59 60 61 62	$\vdash$			1	1	$\vdash$	$\vdash$		<b>†</b>	
	63			$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$			
-	64	V	1		┼	<del> </del>	-	-		-	
-	65		<u>/</u>		┼	-	-	-			
<u> </u>	65 66	۳	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	96	-		⊢	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	
<u> </u>	167	٧.	_	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	
	68 69 <b>70</b>	<u>~</u>	_	_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$	
	69	/							_	_	
	70		_								
	71	V									
	72	1	/								
	71 72 73 74	1		Г	<del>                                     </del>			_			
	ZA		_	-	_	$\vdash$	┪	┪			
	75	/	-								
	76	V				┢	├	├	$\vdash$	_	
-	76 77	V				┢	┢	┝╌			
-	78	V		-			-	-	<u> </u>	-	
$\vdash$	79			$\vdash$	├	├		-			
	90		_	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	
	80		_	-	-	-	<u> </u>	ļ			
<u> </u>	81	0	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>		_	
	82 83			<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
	83	~		<u> </u>	L	L.	L_	L_	<u> </u>		
<u></u>	84	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		<u> </u>	Ш	$oxed{}$	
	85	L		<u></u>		<u>L</u> _		L	L.	L_	
	86				L	L				L	
	87 88							L		L	
	88										
	89				<u> </u>						
	90						Ι	_			
	91	$\vdash$		_	<del>                                     </del>		_	-			
	92	$\vdash$		-	$\vdash$	<del> </del>	-		-	<u> </u>	
<b></b>	93		-					$\vdash$			
-		-			$\vdash$		-			<u> </u>	
<u> </u>	94	$\vdash$			<u> </u>	-	H			<u> </u>	
	95	$\vdash$			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-		
<b> </b>	96	Ш			_		<u>_</u>				
	97	Ш			L	<u>L</u> .			Ш		
	98					L.				<u>_</u> .	
	99										

Claim		Date									
					Γ	Г		Γ			
ō	Original			1	ŀ						
Final	rig										
	0				}						
	101		Г	<u> </u>	Г	<b>†</b>	<u> </u>	1		$\vdash$	
	102						Т	<u> </u>		Г	
	101 102 103					<b>-</b>	t	<b>—</b>	T		
	104 105 106 107					T-		Γ			
	105	$\vdash$	$\vdash$	$I^-$	Г	1				П	
	106		T	1	Г					П	
	107							<u> </u>		П	
	108				Г	† <u> </u>				П	
	108 109										
	110							T-			
	111			T	Г	T-				П	
	112		Г	T	Γ	1		Ι-	Ι	П	
	113					Г	Г	Ι			
	114			1	<b> </b>					П	
	115		-							П	
	111 112 113 114 115 116 117				Г	Π				П	
	117		Г			Г	Ε	_	_		
	118		Г						1		
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132		Т							П	
	120		Т					T		П	
	121							<u> </u>			
	122										
	123		-	<del>                                     </del>	$\vdash$		<b>—</b>				
	124									П	
	125									П	
	126										
	127				-						
	128										
-1	129										
	130										
	131										
	132		$\vdash$			_					
	133										
	133 134 135										
	135										
	136 137 138 139										
	137										
	138										
	139										
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145										
	146										
	147									$\Box$	
	148										
	149					$\Box$					
	150									$\neg$	